Index of Claims

<b>Application</b>	<b>Control</b>	No.
--------------------	----------------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/531,142

ZSCHINTZSCH ET AL. Art Unit

Examiner Edna Wong

1753

Rejected **Allowed** 

-	(Through numeral) Cancelled
_	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

Α	Appeal
0	Objected

E   E   B   B   E   E   B	Oleter					_	<del></del>					1 1										
1 2   3 55   4 55   5 55   6 55   7 57   8 55   9 59   10 60   11 61   12 62   13 63   14 64   15 65   16 66   17 67   18 68   19 69   20 70   21 71   22 73   24 74   25 75   26 76   27 77   28 78   29 79   30 80   31 81   32 73   34 74   25 75   28 78   29 79   30 80   31 81   32 82	Claim	+			_	부	ate	=		г	T		Cla	aim	<u> </u>	-		ᆜ	Jate	<u> </u>		_
1	l i		12/100						•			1	Final	Original	12/7/06							
3					Τ	T						1		51								T
4	2	2			T	T						1		52	1							T
S	3	3			Ι							] [		53	1							Γ
Section   Sect	4	1										]		54								Γ
T												] . [			1							Γ
S	6	3	╧		L							] [		56								Ι
9			$\perp$	_	┸	_			<u>_</u>	_							L					L
10			$\perp$	4	╀	4				_											<u>L</u>	L
11			$\perp$	_	╀	4		L.,		<u> </u>	<u> </u>			59		_				<u> </u>	_	L
12			+	╀	$\perp$	4	_				<u> </u>						<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	L
13			+	$\bot$	+	4		<u> </u>		_	<u> </u>						ļ	_	<u> </u>	_	<u> </u>	L
14			+	+-	+	4			<u> </u>	<u> </u>					_				_	_	<u> </u>	ŀ
15			+	+-	+	+			_	ļ	<u> </u>						├			<u> </u>	$\vdash$	╀
16 17 66 67   18 68 69   20 70 71   21 71 72   23 73 74   25 75 76   27 77 78   29 79 80   30 √ 80 81   32 √ 83 82   33 √ 82 83   34 √ 84 85   36 √ 86 87   38 √ 88 89   40 √ 90 90   41 √ 91 92   43 √ 94 94   44 √ 94 99   48 √ 98 99			+	+	+	+			_	_	┝				-		-		<u> </u>	-	├-	╀
17			+	+-	╀	-			_	┝	┝	.					<u> </u>		<u> </u>	<del> </del>		╀
18 68   19 68   20 70   21 71   22 72   23 73   24 74   25 75   26 76   27 77   28 79   30 80   31 80   31 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 88   39 89   40 90   41 90   91 92   43 94   45 96   47 97   48 99   98 99			+	+	+	+			-	<del> </del>	⊢				-				-	_	-	╀
19			+	+	╁	+	_	$\vdash$	-	┝	⊢				-		-		-	-	$\vdash$	╀
20			+	+	+	+	-	-	-		_			60	-	_			-		├-	╀
21			╁	╁	╁	+		_	Н	<del> </del>	┝				-			_	-	-	┢	⊦
				十	+	$\dashv$		-		_						_		-	<del> </del>	$\vdash$	-	H
23 73   24 74   25 75   26 76   27 77   28 78   29 79   30 √ 80   31 √ 82   33 √ 82   33 √ 83   34 √ 84   35 √ 85   36 √ 86   37 √ 87   38 √ 88   39 √ 89   40 √ 90   41 √ 91   42 √ 92   43 √ 94   45 √ 96   47 √ 97   48 √ 98   49 √ 99			╁	+-	+	+				$\vdash$	-						_		-	$\vdash$	$\vdash$	H
24 74   25 75   26 76   27 77   28 78   29 79   30 √ 80   81 82   33 √ 83   34 √ 84   35 √ 85   36 √ 86   37 √ 87   38 √ 88   39 √ 89   40 √ 90   41 √ 91   42 √ 92   43 √ 94   45 √ 96   47 √ 97   48 √ 98   49 √ 99	2	3	+	+	t	+		_										-		-	_	t
25			T	T	T	7	-		$\vdash$										-			t
26 76   27 77   28 78   29 79   30 √ 80   31 √ 81   32 √ 82   33 √ 83   34 √ 84   35 √ 85   36 √ 86   37 √ 87   38 √ 88   39 √ 89   40 √ 90   41 √ 91   42 √ 92   43 √ 94   45 √ 95   46 √ 96   47 √ 97   48 √ 98   49 √ 99				T	$\top$	7												_	_	_		t
77			$\top$		Τ	T																t
28 78   29 79   30 √ 80   31 √ 81   32 √ 82   33 √ 83   34 √ 84   35 √ 85   36 √ 86   37 √ 87   38 √ 88   39 √ 89   40 √ 90   41 √ 91   42 √ 92   43 √ 94   44 √ 94   45 √ 96   47 √ 97   48 √ 98   49 √ 99			$\top$	1	T	7	_							77			_				-	T
30	28	8	Т			T						İ										T
31   \( \)			I		Г									79								Γ
32   \lambda					L	$\perp$								80								
33	3.	<u>1 \</u>			$\perp$	$\perp$								81								L
34				1	┸	4																L
35				$\perp$	$\perp$	4	_															L
36				+	╀	4								84						_	_	L
37   \( \)	38			+-	-	4			_											_	<u> </u>	L
38	30	5   \		+	╀	+										_				_	ш	L
39   \( \)				+	+-	+	_						-				_	_			بـــا	L
40   \( \lambda \)				╁	╀	+	$\dashv$			_	_					-			_	_	$\vdash$	L
41   \( \)	1 3			╀	╁	+	-	_		_										_	$\vdash$	H
42   \forall   92   93   94   94   95   96   97   98   99   99   99   99   99   99	140	1 \	-	┿	╁	+	$\dashv$		Н	_										_	$\vdash$	H
43   \( \)   93   94   94   95   96   97   97   98   99   99   99   99   99				+	+	+	$\dashv$			_		H			$\dashv$		_			$\vdash$	$\vdash$	H
44   \( \lambda \)	4	3 \		+	╁	+	$\dashv$	_	-	_				92	ᅱ	-			-		Н	H
45   \land   95   96				╁	+	+	$\dashv$	-	-		-	ŀ	-			-	-			-	Н	┝
46 \ \ \ 47 \ \ \ \ 48 \ \ \ 49 \ \ \ \ 99 \ \ \ \ 99 \ \ \ \		5   V	1	+	╁	+	-	-	$\vdash$	-			-			-	-	一		$\dashv$	$\vdash$	H
47 \ \ \ 48 \ \ \ \ 49 \ \ \ \ \ \ \ \ 97 \ \ \ 98 \ \ \ \ 99 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		5 V	十	+	T	+	_	$\neg$	$\dashv$	_				96	$\dashv$		$\neg$	$\neg$			$\neg$	۲
48 \ \ 49 \ \ \ 98 \ 99 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \				T	t	$\dagger$		$\neg$	$\dashv$		$\dashv$		$\neg \dagger$		-	$\dashv$	_	$\dashv$			$\dashv$	H
49 1 99		3 V		$\top$	t	†	$\neg$	$\exists$	$\neg$						寸			$\dashv$			$\neg$	r
		9 V	1	Ť	Т	†	$\neg$	$\neg$							一	$\neg$	$\neg$					r
<u> </u>	50				T	Ť								100	$\neg$			$\neg$			$\dashv$	Γ

CI	aim	Т				Dat	<u>—</u>			
				Ι		T	Г	T	T	Т
Final	Original	12/7/06								
	51	7 7 7		t		$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	H
	52 53	V	_			T	Г	$\vdash$		T
	53	V		$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	┢
	54	j	H	$\vdash$	$\vdash$	┢	H	H	┢	╁
	55	j	┢╌	+-	一	├	┢╌	H	H	├
	55 56	Η̈́	┢	-	+	$\vdash$	H	-	╁╌	┢
ļ	57	-		$\vdash$	$\vdash$	┢	┢	╁	╁	-
-	58	┢	┝	-	╁	┼─	⊢	$\vdash$	├	╁╾
	59	-	┢	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	┢╌	┢	<del>                                     </del>
$\vdash$	60	<del> </del>	┢	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	┢╌	<del> </del>
	61	H		$\vdash$	$\vdash$	1	╁	┢		$\vdash$
<b> </b>	62			1	t	1	1	t		t
	63	<del>                                     </del>	_		t	T	┢	<b>!</b>	<del> </del>	┢
	64		_			<del>                                     </del>			Г	┢
	64 65								T-	П
	66 67									
	67									
L	68	<u> </u>			$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>
	69	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	╙	_	ļ	
	70	ļ	<u> </u>	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	_	<u> </u>
-	71		<del> </del>		<b></b>	├_	⊢	├-	<u> </u>	<u> </u>
-	72 73	-	_		<del>                                     </del>	<del> </del>	├	├	$\vdash$	-
	74		$\vdash$	⊢	-	<del>                                     </del>	╁┈	$\vdash$	⊢	┢
-	74 75		$\vdash$	H	<del>                                     </del>	├─	<del> </del>			$\vdash$
	l 76			l		Г				Г
	77 78			П	Г	Γ				
	78									
	79									
	80	L			L				_	<u> </u>
	81	_	_		_	_	L	<u> </u>	L	L
·	82			_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_
	83			<u> </u>	├_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
-	84 85	_		-	⊢	⊢	├	├	-	⊢
-	86			-	-	-	├-	-	_	
	87			$\vdash$	┢	┢	⊢	_		
-	88	-		-	╁	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-
	89			$\vdash$	<del> </del>	-	┢	┢	$\vdash$	
	90							1		
	91			$\vdash$			Г			
	92									
	93									
<u></u>	94			L	$oxedsymbol{oxed}$	_				Ĺ
<u></u>	95			_	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	L	L_		
<u></u>	96	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.		Ш
<u> </u>	97	-		-	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_
<u></u>	98 99	-	_	$\vdash$	<b> </b>	<del> </del>	<u> </u>			
<b></b>	100	-		-	H	-	<del> </del>			

Cla	aim	Г			-	Date	e		_	
ত্র	Original									
Final	'n									
	101			_	$\vdash$			1		П
	101 102				Г	_	$\vdash$	$\vdash$		П
	103				Г	_	Г	T		
	104 105							1		
	105								Π	
	106							_		
	107									П
	108								Т	П
	109			-						
	110									
	111									
	112				Γ					П
	113							Г		
	112 113 114		Γ	Γ	<u> </u>		П		Г	П
	115						Γ	Γ		П
	116				Ι_	Г		Γ		П
	117					Г	Π	Г		
	118					<u> </u>				
	119				_		_	$\vdash$		
	120									
	120 121								Г	П
	122		-							П
	123									П
	123 124 125									П
	125		-	_		$\vdash$	_			П
	126			-				Γ		П
	127			_						П
	126 127 128 129 130 131 132						_	_		П
	129			Г						П
	130									$\Box$
	131									П
	132									П
	133			-					_	П
	134			$\Box$		П			<del></del>	М
	135									П
	136								$\Box$	$\sqcap$
	137		·		Г				$\Box$	$\sqcap$
	137 138									П
	139									$\sqcap$
	140									П
	141									М
٠.	142							П		$\Box$
	143							П		$\sqcap$
	144									
	145					П		П		
	146							П		
	147				-					
	148									$\dashv$
	149					$\dashv$				Н
	150					$\dashv$				Н
				_			_			-